

Biotopname Erlen-Bruchwald n.-ö. v. Alt Sammit				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>														X	X													TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>1</td><td>2</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>8</td><td>1</td> </tr> </table>				0	5	0	6	-	1	2	2	-	4	0	8	1	Biotop-Nr. 																																										
												X	X																																																																														
0	5	0	6	-	1	2	2	-	4	0	8	1																																																																															
Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>2</td><td>1</td><td>1</td> <td>-</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				0	5	0	6	-	2	1	1	-									-				-									-				-																																																					
0	5	0	6	-	2	1	1	-																																																																																			
				-				-																																																																																			
				-				-																																																																																			
Standort /Geologie Seebecken im welligen Sander																																																																																											
Naturraum Krakower Seen- und Sandergebiet <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>4</td><td>1</td><td>1</td> </tr> </table>				4	1	1	Gemeinde / Stadt Krakow am See, Stadt Reimershagen				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>3</td><td>7</td> <td>-</td> <td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>7</td> </tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				1	3	7	-	0	2	0	7				-								-					Bild-Nr. 																																																				
4	1	1																																																																																									
1	3	7	-	0	2	0					7																																																																																
			-																																																																																								
			-																																																																																								
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td> </tr> </table>								8	Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>									min. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>									max. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																																												
				8																																																																																							
Ifd. Nr. im Biotopverzeichnis 22742				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																																																																																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>				X																																																																																							
X																																																																																											
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <th colspan="2">Hauptcod.</th> <th colspan="10">Nebencode</th> <th colspan="4">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <th>Code</th><th>W</th><th>N</th><th>R</th> <th>V</th><th>W</th><th>N</th> <th>W</th><th>F</th><th>R</th> <th>W</th><th>N</th><th>A</th> <th>V</th><th>S</th><th>X</th> <th>W</th><th>N</th><th>Q</th> <th>V</th><th>R</th><th>L</th> <th>V</th><th>H</th><th>F</th> <th></th><th></th><th></th> <th>U</th><th>M</th><th>D</th> <th>U</th><th>M</th><th>V</th> </tr> <tr> <td>%</td><td></td><td>5</td><td>3</td> <td></td><td></td><td>2</td><td>0</td> <td></td><td></td><td>1</td><td>5</td> <td></td><td></td><td></td><td>5</td> <td></td><td></td><td></td><td>2</td> <td></td><td></td><td></td><td>2</td> <td></td><td></td><td></td><td>1</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>				Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode				Code	W	N	R	V	W	N	W	F	R	W	N	A	V	S	X	W	N	Q	V	R	L	V	H	F				U	M	D	U	M	V	%		5	3			2	0			1	5				5				2				2				1										
Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																																															
Code	W	N	R	V	W	N	W	F	R	W	N	A	V	S	X	W	N	Q	V	R	L	V	H	F				U	M	D	U	M	V																																																										
%		5	3			2	0			1	5				5				2				2				1																																																																
Vegetationseinheiten Sumpf-Seggen-Erlen-Bruchwald, Schilf-Sumpf-Farn-Erlen-Bruchwald, Schilf-Sumpf-Farn-Grau-Weiden- Gebüsch, Sumpf-Farn-Erlen-Gebüsch, Winkel-Seggen-Erlen-Bruchwald, Winkel-Seggen-Erlen-Bruchwald, Torfmoos-Pfeifengras-Birken-Bruchwald,s.i.d.Beschreibung																																																																																											
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>D</td><td>K</td> <td>H</td><td>D</td><td>X</td> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>S</td><td>O</td> <td>H</td><td>Z</td><td>I</td> <td>H</td><td>M</td><td>S</td> <td>H</td><td>T</td><td>L</td> <td>H</td><td>A</td><td>J</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> </tr> <tr> <td>H</td><td>X</td><td>A</td> <td>H</td><td>X</td><td>B</td> <td>H</td><td>X</td><td>W</td> <td>H</td><td>X</td><td>R</td> <td>D</td><td>H</td><td>M</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																H	D	K	H	D	X	H	S	E	H	S	O	H	Z	I	H	M	S	H	T	L	H	A	J	H	A	O	H	X	A	H	X	B	H	X	W	H	X	R	D	H	M																		
H	D	K	H	D	X	H	S	E	H	S	O	H	Z	I	H	M	S	H	T	L	H	A	J	H	A	O																																																																	
H	X	A	H	X	B	H	X	W	H	X	R	D	H	M																																																																													
Beschreibung / Besonderheiten Seebecken und Nische teils als Durchströmungs- teils als Verlandungsmoor ausgeprägt im welligen Sander. Biotopkomplex überwiegend aus Sumpf-Seggen- und Schilf-Sumpf-Farn-Erlen-Bruchwald sowie Grau-Weiden- und Erlen-Gebüsch nasser eutropher Standorte auf Torf bestehend. Im nördlichen Nischenbereich und am Rande der Biotopfläche Winkel-Seggen-Erlen- und Birken-Bruchwald feuchter eutropher Standorte. Im nördlichen Nischenbereich eingebettet kleinflächiger Torfmoos-Pfeifengras-Birken- Bruchwald nasser mesotropher Standorte. Der Baumbestand ist im Norden und im Zentrum der Biotopfläche jung in den Randbereichen überwiegend mittelalt; reich an Totholz und Baumhöhlen. Mehrere Altbäume (Eichen und Erlen) und aufgerichtete Wurzelteller. Vorkommen gefährdeter Pflanzenarten: Wiesen-Segge, Schnabel-Segge, Sumpf-Blutauge. Gefährdungen: Tritt- und Verbißschäden durch Weidevieh im südlichen Bereich sowie vereinzelte Schältschäden durch Wild im gesamten Biotop. Empfehlungen: Zaunschutz im südlichen Bereich; verstärkte Kontrolle der Wilddichte.																																																																																											
Weitere Vegetationseinheiten: Seggen-Erlen-Ufergehölz, Milzkraut-Erlen-Eschen-Quellwald, Weidenröschen-Schilf-Landröhricht, Torfmoos-Schilf-Landröhricht, Sumpf-Kratzdistel-Brennessel-Hochstaudenflur.																																																																																											
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> ☐ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☒ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☒ Struktur- und Habitatreichtum ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☒ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> <td style="width:50%;"></td> </tr> </table>																																☐ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☒ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☒ Struktur- und Habitatreichtum ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☒ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																											
☐ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☒ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☒ Struktur- und Habitatreichtum ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☒ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																																											
Gefährdung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>Y</td><td>L</td><td>B</td> <td>Y</td><td>F</td><td>V</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☐																																Y	L	B	Y	F	V																																																						
Y	L	B	Y	F	V																																																																																						
Empfehlung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>Z</td><td>M</td><td>Z</td> <td>Z</td><td>W</td><td>W</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																Z	M	Z	Z	W	W																																																						
Z	M	Z	Z	W	W																																																																																						

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
				0 5 0 6 - 1 2 2 - 4 0 8 1					
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief		Exposition	
k g		k g		k g		k g		k g	
k Torf, wenig gestört Torf, degradiert Antorf Sand Kies / Steine Lehm Ton Halbkalk / Kalk Schlamm / Faulschlamm		k g dystroph oligotroph mesotroph eutroph poly- / hypertroph		k k g k trocken mäßig trocken wechselfeucht frisch feucht sehr feucht naß offenes Wasser quellig		k eben wellig kuppig dünig Berg / Rücken Riedel Flachhang <= 9° Steilhang > 9° Nische Senke / Streckensenke Kerbtal Sohlental		N NO O SO S SW W NW	
gestörter Boden									
NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)							
Nutzungsintensität				Umgebung		k g			
k g		k g		k g					
g intensiv extensiv aufgelassen keine Nutzung		Fischerei Angeln Erholung Kleingartenbau Erwerbsgartenbau Ferienhäuser Bodenentnahme Verkehr Ver- / Entsorgungsanlage sonstige Nutzung:		k g g g Acker / Gartenbau Ackerbrache Grünland. intensiv Grünland, extensiv Laub- / Mischwald Nadelwald Feuchtwald / -gebüsch Gehölz Röhricht / Feuchtbrache Hochstauden / Ruderalflur Graben		Fließgewässer Stillgewässer Trockenbiotop Grünanlage / Kleingarten Weg Straße, Parkplatz Bahnanlage Gewerbe / Industrie Silo / Stallanlage Gebäude / Siedlung Spülfeld / Halde Bodenentnahme			
Nutzungsart									
k g									
Acker Wiese Weide forstliche Nutzung									
Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Alnus glutinosa		Carex acutiformis							
Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Betula pubescens		Carex remota		Deschampsia cespitosa		Molinia caerulea			
Salix cinerea		Thelypteris palustris							
Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Acer pseudoplatanus		Agrostis canina		Athyrium filix-femina		Berula erecta			
Bidens cernua		Calamagrostis canescens		Calamagrostis epigejos		Cardamine amara			
Carex elata		Carex elongata		Carex nigra		Carex paniculata			
Carex pseudocyperus		Carex rostrata		Chrysosplenium alternifolium		Cirsium oleraceum			
Cirsium palustre		Corylus avellana		Dryopteris carthusiana		Dryopteris dilatata			
Epilobium palustre		Equisetum fluviatile		Frangula alnus		Fraxinus excelsior			
Galium harycinicum		Galium palustre		Geranium robertianum		Geum urbanum			
Glecoma hederacea		Humulus lupulus		Impatiens parviflora		Iris pseudacorus			
Juncus effusus		Lonicera periclymenum		Lycopus europaeus		Lysimachia vulgaris			
Angaben zur Fauna									
Verwendete Unterlagen				Datum erste Begehung: 18.09.1997					
				Datum letzte Begehung:					
Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Bihari				Foto: 2		Folgeseiten: 1			

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)
TK10
Biotop-Nr.

0	5	0	6	-	1	2	2	-	4	0	8	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fortsetzung Beschreibung

Fortsetzung Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Lythrum salicaria	Maianthemum bifolium	Mentha aquatica	Oxalis acetosella
Padus avium	Peucedanum palustre	Phragmites australis	Picea abies
Polygonum hydropiper	<u>Potentilla erecta</u>	Quercus robur	Ranunculus repens
Ranunculus sceleratus	Rubus fruticosus	Rubus idaeus	Rumex hydrolapathum
Salix caprea	Scirpus sylvaticus	Scutellaria galericulata	Silene dioica
Sium latifolium	Solanum dulcamara	Sphagnum spec.	Stellaria media
Typha cf angustifolia	Urtica dioica	Veronica beccabunga	